**iCOD.pl Sp. z o.o.**
ul.Grażyńskiego 51
43-300 Bielsko-Biała
NIP: 547-216-10-32
Telefon: +48.667 500 030
www.iCOD.pl

Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 21:18

Link do produktu: https://sklep.icod.pl/lh-protector-model-1x500-gigabit-ftp-p-125009.html




# LH Protector model 1x500 Gigabit FTP

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **45,99 zł** |
| Cena netto | **37,39 zł** |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Czas wysyłki | **24 godziny** |
| Numer katalogowy | **NETPROTECTOR_GIGABIT** |
| Kod producenta | **NETPROTECTOR_GIGABIT** |
| Producent | **Inne** |

## Opis produktu

## Skuteczna ochrona przed przepięciami

**LH Protector model 1x500 Gigabit FTP** to profesjonalny ochronnik przeciwprzepięciowy przeznaczony do sieci Ethernet 10/100/1000 Base-T. Urządzenie skutecznie zabezpiecza komputery, switche, huby i serwery przed groźnymi impulsami elektromagnetycznymi powstającymi podczas burzy, które mogą przenikać nawet przez ściany budynków. Dzięki niemu ryzyko awarii sprzętu spada aż o 95%.

## Niezawodność i zgodność z normami

Ochronnik obniża napięcie do bezpiecznego poziomu zgodnego z europejskimi normami dla tego typu urządzeń. Nie wymaga zasilania i nie powoduje zakłóceń transmisji danych, co czyni go bezpiecznym i bezobsługowym w codziennym użytkowaniu. Produkt został przebadany w laboratorium kompatybilności elektromagnetycznej Politechniki Białostockiej, co potwierdza jego skuteczność.

## Łatwa instalacja i uziemienie

Montaż urządzenia jest prosty i nie wymaga specjalistycznych narzędzi. Wystarczy podłączyć przewód sieciowy RJ-45 do gniazda ochronnika, a następnie połączyć go z chronionym sprzętem. Dodatkowy przewód uziemiający należy przytwierdzić do obudowy komputera lub bolca uziemiającego w gnieździe elektrycznym. Prawidłowe uziemienie (rezystancja ≤ 4 Ω) zapewnia pełną skuteczność ochrony.

## Ochrona długich odcinków i koncentratorów

Aby zabezpieczyć oba końce przewodu UTP, należy zastosować dwa ochronniki – po jednym na każdym końcu kabla. W przypadku koncentratorów (switchy, hubów) ochrona musi obejmować wszystkie używane porty, aby zagwarantować pełną ochronę całego urządzenia i podłączonej sieci.

## Dane techniczne

- **Model:** LH Protector 1x500 Gigabit FTP
- **Zastosowanie:** Ethernet 10/100/1000 Base-T
- **Idmax:** 350 A (impuls międzyżyłowy, t
- **Idconst:** 1 A (długotrwałe międzyżyłowe)

- **Igmax:** 350 A (impuls doziemny, t = 1 µs)
- **Igconst:** 0,1 A (długotrwałe doziemne)
- **Vd:** 3,0 V ±10% (załączenie ochrony międzyżyłowej)
- **Vg:** 160 V ±10% (załączenie ochrony doziemnej)
- **Temperatura pracy:** 5–45 °C
- **Wilgotność pracy:** 10–95%, bez kondensacji